

产品描述：

MultipSeq® Library Prep Kit 系列是适用于 Illumina 和 MGI 高通量测序平台的 MultipSeq® 多重扩增子建库试剂盒，包含多个适配不同 Panel 的 MultipSeq® Primer Pool 的版本，使用前请确定 MultipSeq® Library Prep Kit 版本与所使用的 MultipSeq® Primer Pool 匹配。本产品不包含 MultipSeq® 多重扩增子建库实验所需的 MultipSeq® Primer Pool、MultipSeq® Indexed Primer 和纯化磁珠。如需采购，请登录 www.igenetech.com 或联系当地销售获得更多信息。

产品信息：

MultipSeq® Library Prep Kit 分为 Module A、B 两个子模块。请注意，不同试剂盒配套模块数量不同。

货号	产品名	规格	子包装货号	子包装名称	规格	数量
M61021	MultipSeq® Library Prep Kit (200)	16 rxn	M60011	MultipSeq® Library Prep Kit (Module A Universal)	16 rxn	2
			M60021	MultipSeq® Library Prep Kit (Module B)	16 rxn	1
M61022	MultipSeq® Library Prep Kit (200)	96 rxn	M60012	MultipSeq® Library Prep Kit (Module A Universal)	96 rxn	2
			M60022	MultipSeq® Library Prep Kit (Module B)	96 rxn	1
M61023	MultipSeq® Library Prep Kit (200)	960 rxn	M60013	MultipSeq® Library Prep Kit (Module A Universal)	960 rxn	2
			M60213	MultipSeq® Library Prep Kit (Module B1)	960 rxn	1
			M60223	MultipSeq® Library Prep Kit (Module B2)	960 rxn	1

试剂盒组成：

MultipSeq® Library Prep Kit (Module A Universal)

管盖颜色	组分	总量			保存温度	运输条件
		M60011 16 rxn	M60012 96 rxn	M60013 960 rxn		
绿色或瓶装	IGT™ EM808 Polymerase Mixture	180 µL	1080 µL	10.8 mL	-20°C ± 5°C	干冰
绿色或瓶装	Enhancer Buffer NB (1N)	72 µL	432 µL	4.3 mL		
绿色	Enhancer Buffer M ^[1]	44 µL	264 µL	2*1320 µL		

[1]Enhancer Buffer M 的建议保存条件为 2°C ~8°C，亦可保存于 -20°C ± 5°C，收到后建议将 Enhancer Buffer M 取出单独存放于 2°C ~8°C 以便节约实验前准备时间。

MultipSeq® Library Prep Kit (Module B)^[1]

管盖颜色	组分	总量			保存温度	运输条件
		M60021 16 rxn	M60022 96 rxn	M60213/M60223 960 rxn		
绿色或瓶装	IGT™ EM808 Polymerase Mixture	180 µL	1080 µL	10.8 mL	-20°C ± 5°C	干冰
绿色	Enhancer Buffer M ^[2]	44 µL	264 µL	2*1320 µL		
橙色或瓶装	YF Buffer B ^[2]	2*880 µL	10.8 mL	108 mL		

[1]MultipSeq® Library Prep Kit (Module B) 960 rxn 包装拆分为 Module B1(M60213) 和 Module B2 (M60223)，其中 Module B1 包含 IGT™ EM808 Polymerase Mixture 和 Enhancer Buffer M，Module B2 包含 YF Buffer B。

[2]Enhancer Buffer M 和 YF Buffer B 的建议保存条件为 2°C ~8°C，亦可保存于 -20°C ± 5°C，收到后建议将 Enhancer Buffer M 和 YF Buffer B 取出单独存放于 2°C ~8°C 以便节约实验前准备时间。

注意事项：

- 有关安全和生物危害指南，请阅读安全数据表 (Safety Data Sheet, SDS) 并遵循操作说明，并在实验操作中佩戴适当的防护眼镜、衣服和手套。
- 请根据当地实验室指南和法规处理生物样本和其他材料，在实验操作中避免样品和试剂的交叉污染，以确保质量要求。
- 为保证实验结果，请按照对应实验操作说明书进行操作。同时，请参阅包装标签上的有效期，切勿使用过期试剂盒。

技术支持：

可通过访问 www.igenetech.com/support 获得最新的服务和支持信息，联系艾吉泰康现场应用经理进行培训和技术支持，下载最新版本的实验操作说明书、技术白皮书、分析证书 (Certificates of Analysis, CoA) 和安全数据表 (Safety Data Sheet, SDS)。

有限保修：

按照艾吉泰康的一般条款和 / 或合同上的销售条款进行产品有限保修。如有任何问题，请通过 www.igenetech.com/support 联系我们。

更新信息：

版本	修订日期	修订内容
A.0	2022 年 6 月	首次发布

艾吉泰康生物科技 (北京) 有限公司

仅供研究使用，不可用于临床诊断。

版权声明：本手册版权属于艾吉泰康生物科技 (北京) 有限公司及其子公司所有，未经本公司书面许可，任何其他个人或组织不得以任何形式将本手册中的各项内容进行复制、拷贝、编辑或翻译成其他语言。本手册中所有商标或标识均属于艾吉泰康生物科技 (北京) 有限公司、其子公司及其所有者所有。

版本号：A.0，2022 年 6 月

文档号：PIS220605

如有任何疑问，请联系：

 www.igenetech.com  010-89146623  support@igenetech.com

艾吉泰康®
iGeneTech Bioscience